

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **18325**

(51) Klasyfikacja:
14-02

(21) Numer zgłoszenia: **18958**

(22) Data zgłoszenia: **14.11.2011**

(54)

Obudowa komputera

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.08.2012 WUP 08/2012

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
MODECOM SPÓŁKA AKCYJNA, Ołtarzew, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
CHIEN CHI YANG, Taipei, (TW)

PL 18325

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest obudowa komputera klasy PC.

Istotę wzoru stanowi nowa postać obudowy komputera przejawiająca się w jej kształcie oraz kolorze.

Przedmiot wzoru jest uwidoczniony na załączonych fotografiach, przedstawiających: fig. 1 -obudowę komputera w widoku z przodu; fig. 2 - środkowy fragment przedniej części obudowy w widoku z przodu; fig. 3 – tę samą obudowę w widoku perspektywnym z boku; fig. 4 – tę samą obudowę w widoku perspektywnym z drugiego boku; fig. 5 – obudowę z włączonym zasilaniem w widoku perspektywnym z przodu; fig. 6 – odmianę obudowy z czerwonymi diodami LED w widoku perspektywnym; ilustracja zbiorcza przedstawia dwie odmiany obudowy komputera w widoku perspektywnym.

Wykaz odmian wzoru przemysłowego:

1. odmiana pierwsza - uwidoczniona na: fig. 1 do fig. 5,
2. odmiana druga - uwidoczniona na: fig. 6.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Obudowa komputera, przedstawiona na fig. 1 do fig. 6, ma postać prostopadłościanu o podstawie prostokąta, prostokątnych ściankach: bocznych, górnej i spodniej.

Przednia część obudowy jest wykonana z tworzywa sztucznego i stanowi ramę, o nieznacznie ściętych krawędziach. Ścianki boczne ramy wystają nieznacznie do przodu, przy czym są one wyższe na środku niż na górze i dole. W ramie z przodu, jest osadzona metalowa kratownica powstała z układu heksagonalnych, drobnych otworów. Kratownica ta stanowi elektryczny ekran ochronny, zaś jej otwory służą także przepływowi powietrza wentylacyjnego.

Na dole przedniej części obudowy, do wysokości około 1/3 wysokości obudowy znajduje się wentylator podświetlany diodami świecącymi LED, korzystnie w kolorze niebieskim lub czerwonym.

Na środku przedniej części obudowy obydwie krawędzie ramy są zaopatrzone w wystające do przodu zgrubienia mające w widoku z boku kształt trójkąta, przy czym w zgrubieniach tych są osadzone prostokątne przyciski o wypukłej postaci odpowiadającej kształtowi zgrubień. Pomiedzy zgrubieniami znajdują się dodatkowe żebra, które utworzone są z pionowych, równoległych i odsuniętych od siebie płytek z tworzywa sztucznego o kształcie trójkąta rozwartego z jednym dłuższym bokiem, skierowanym w kierunku dołu obudowy. Żebra te wystają na zewnątrz i ich krawędzie tworzą płaszczyznę znajdującą się pod kątem w stosunku do płaszczyzny przedniej ścianki komputera. Kształt żeber odpowiada kształtowi zgrubień, przy czym u dołu są one od zgrubień dłuższe. Wierzchołki żeber znajdują się na wysokości wierzchołków zgrubień, przy czym trzynaście wierzchołków środkowych żeber jest wykonana w kontrastowym kolorze niebieskim lub czerwonym.

Przednia część obudowy jest wyposażona na górze w poprzeczny panel z portami i gniazdami.

Obudowa, panel, przyciski i rama są wykonane w kolorze ciemnym, korzystnie czarnym. Obudowa komputera przedstawiona na fig. 1 do fig. 5 ma czerwone wierzchołki żeber oraz jest wyposażona w diody świecące LED w kolorze czerwonym.

Obudowa komputera przedstawiona na fig. 6 ma niebieskie wierzchołki żeber oraz jest wyposażona w diody świecące LED w kolorze niebieskim.

Ilustracja wzoru

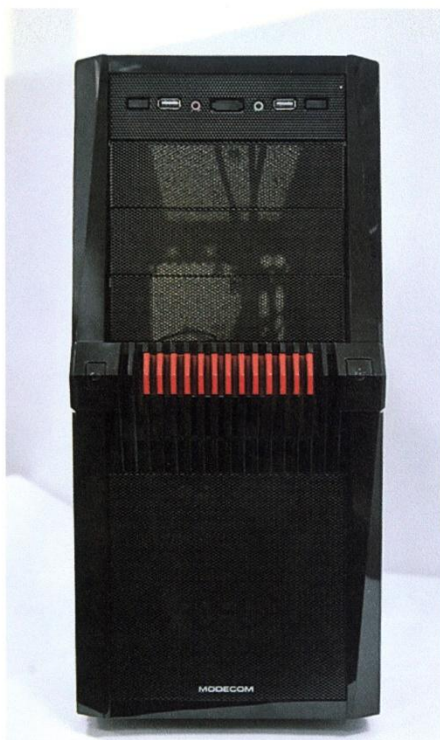


Fig. 1

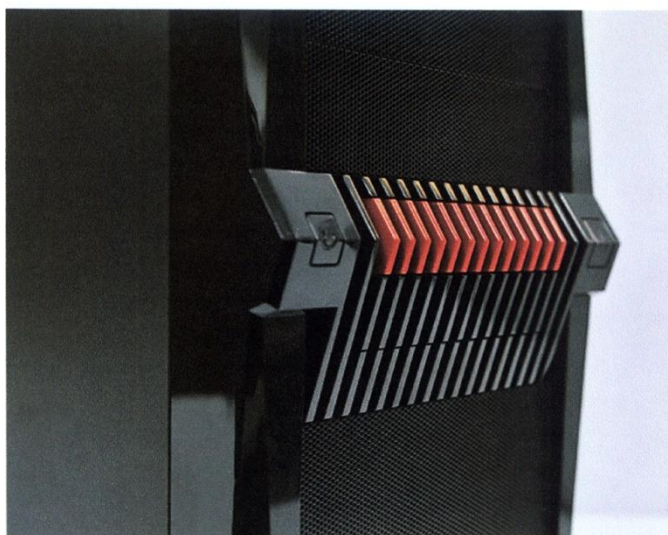


Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6